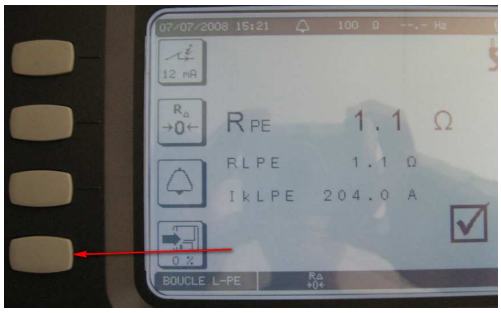
Information pour l'installation de DISTOELEC

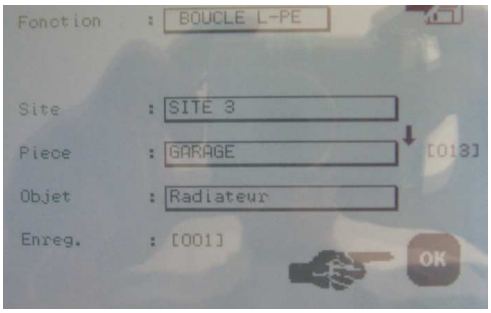
Avant toute opération, Excel doit être installé et la licence (excel) activée sur votre pc

1 – Renseignement des mesures dans le contrôleur électrique

Lorsqu'une mesure est réalisée, une fois terminée il est possible de la mémoriser. Pour cela il faut cliquer sur le 4ème bouton gris à gauche de l'écran graphique.
Reportez vous au manuel d'utilisation du contrôleur pour la réalisation des mesures.



A l'aide du joystick directionnel à droite de l'écran graphique, vous avez la possibilité de renseigner 3 champs pour les mesures : le site, la pièce, et l'objet mesuré. Pour vous déplacer dans ces 3 champs il faut utiliser les flèches haut et bas. Pour changer l'intitulé à l'intérieur d'un champs il faut utiliser les flèches gauche et droite. Une fois la mesure renseignée, pour l'enregistrer, cliquez sur OK.



2 - Installation du Logiciel

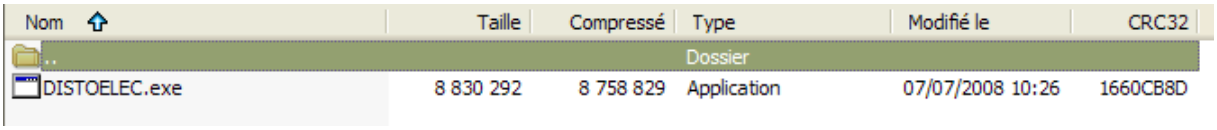
Pour installer le logiciel, vous devez :

- Télécharger DISTOELEC à l'adresse suivante :
  http://www.fondiselectronic.com/Chauvin_Arnoux/DISTOELEC.ZIP

- Faire un double clic sur le fichier « **DISTOELEC.ZIP** » que vous avez téléchargé.
- Faire à nouveau un double clic sur le fichier « **DISTOELEC.exe** » contenu dans le ZIP.

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

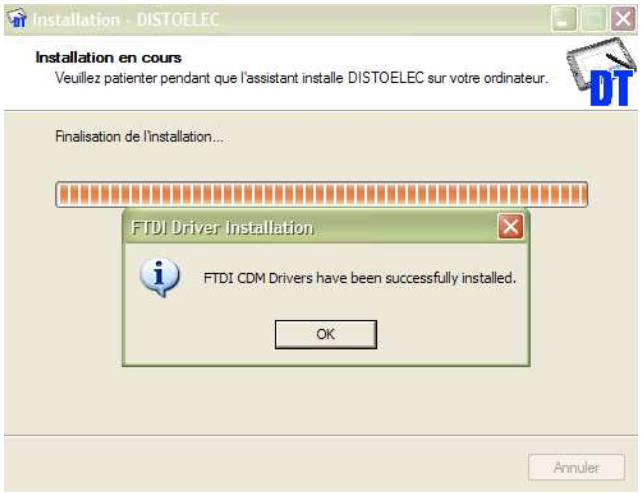


L'installation va ensuite démarrer automatiquement.

Installation - DISTOELEC
Bienvenue dans l'assistant d'installation de DISTOELEC
Cet assistant va vous guider dans l'installation de DISTOELEC sur votre ordinateur.
Il est recommandé de fermer toutes les applications actives avant de continuer.
Appuyez sur Suivant pour continuer ou sur Annuler pour abandonner l'installation.
Suivant >
Annuler

Laissez-vous guider en acceptant tout ce qui vous est proposé par défaut.

Vous arrivez alors sur la fenêtre suivante. Le logiciel ainsi que les pilotes du contrôleur seront installés.
Cliquez sur Ok, Suivant puis Terminer.



Refermez ensuite les différentes fenêtres.

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

------ INSTALLATION SOUS WINDOWS VISTA -------

Lors d'une installation sous Windows Vista, vous devez impérativement autoriser l'accès au répertoire C:\Programmes\DistoElec.
Le répertoire "C:\Program Files" est vu sous "c:\Programmes" sous Vista.

Il faut :

1 - Cliquer sur le bouton Windows en bas à gauche puis "Ordinateur" puis aller dans "c:\Programmes" puis faites un clic droit sur le répertoire "DistoElec" puis "Propriété" puis décocher "lecture seule". Cliquez sur "Appliquer".

2 - Dans l'onglet "Securité", cliquer sur le bouton "MODIFIER" puis pour chaque nom et utilisateur de la liste, cocher "Contrôle total" dans la liste.

3 - Cliquer sur "Appliquer" et "OK".

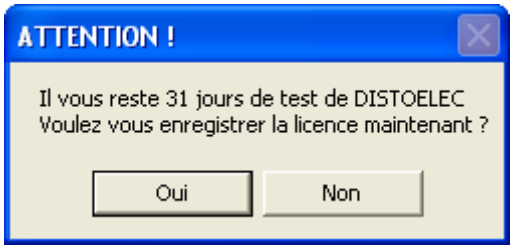
Vous pouvez maintenant lancer DISTOTELEC. Un raccourci est disponible sur le bureau.

Pour les versions d'Excel 2002 et 2003, Il faut tout d'abord mettre les macros d'Excel en niveau moyen ou faible. Lancez Excel puis Outils, macro, sécurité.

Sur la version d'Excel 2007, Cliquez sur « activer les macros » quand vous lancerez le programme.

3 – Activation de la licence

Au lancement de DISTOTELEC, vous aurez la fenêtre suivante vous indiquant qu'il reste 31 jours d'utilisation de DISTOELEC avant son blocage.
Si vous êtes détenteur d'une licence, répondre « OUI ».

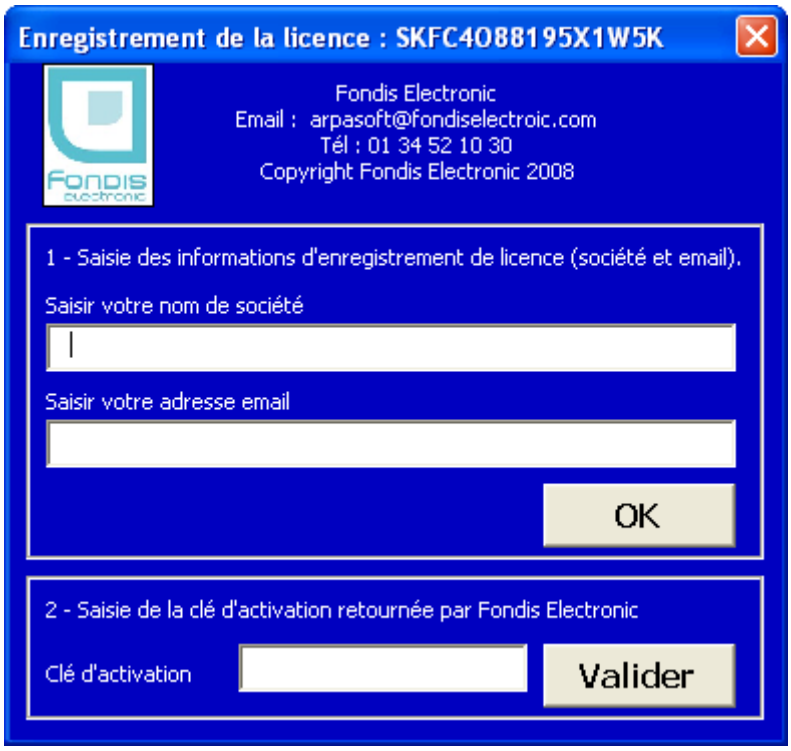


FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

3.1 – Enregistrement

Saisissez les informations demandées puis **envoyez par email à Fondis Electronic le fichier d'informations** (indiqué dans le message après avoir cliqué sur « OK »).


Enregistrement de la licence : SKFC4O88195X1W5K
Fondis Electronic
Email : arpasoft@fondiselectroic.com
Tél : 01 34 52 10 30
Copyright Fondis Electronic 2008
1 - Saisie des informations d'enregistrement de licence (société et email).
Saisir votre nom de société
Saisir votre adresse email
OK
2 - Saisie de la clé d'activation retournée par Fondis Electronic
Clé d'activation
Valider

3.2 – Saisie de la clé

Fondis Electronic vous fournira en retour une clé d'activation définitive du logiciel. En cliquant sur « VALIDER », si la saisie est correcte, votre licence sera définitivement valide.

Il faut envoyer par email à arpasoft@fondiselectronic.com le fichier « LICENCE DISTOELEC.DTA » se localisant dans C:\Program Files\DISTOELEC

4 – Récupération des vidéos expliquant l'utilisation de DISTOELEC

4.1 Téléchargement et installation

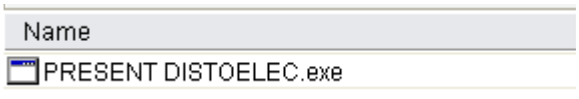
L'explication du fonctionnement du logiciel DISTOTELEC se fait au travers de vidéos détaillées.

Vous devez les télécharger depuis le site Internet de Fondis Electronic grâce au lien ci-dessous :

http://www.arpasoft.com/ARPASOFT/PRESENT_DISTOELEC.zip

- Faire un double clic sur le fichier **« PRESENT DISTOELEC.ZIP** » que vous avez téléchargé.

- Faire à nouveau un double clic sur le fichier « **PRESENT DISTOELEC.exe**» contenu dans le ZIP pour installer les vidéos.



FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

Confirmez ou modifiez le chemin d'installation des vidéos puis cliquez sur « **Extract** ».

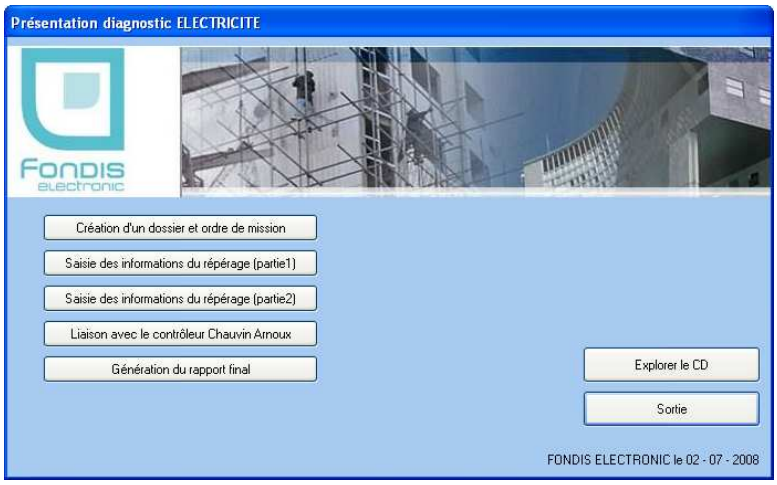
Refermez ensuite les différentes fenêtres qui restent ouvertes. L'installation est terminée.

4.2 – Lecture des vidéos

Après installation des vidéos, la fenêtre de lecture s'ouvrira automatiquement.

Pour y accéder les prochaines fois, lancez le fichier **« LECTURE.EXE »** se trouvant dans le répertoire d'installation choisi **« C:\Program Files\DISTOELEC** » par défaut.

Vous avez accès à 5 vidéos explicatives sur l'utilisation du logiciel (ordre de mission, diagnostic, récupération des données et édition du rapport)


Présentation diagnostic ELECTRICITE
Fondis electronic
Création d'un dossier et ordre de mission
Saisie des informations du répérage (partie1)
Saisie des informations du répérage (partie2)
Liaison avec le contrôleur Chauvin Arnoux
Génération du rapport final
Explorer le CD
Sortie
FONDIS ELECTRONIC le 02 - 07 - 2008

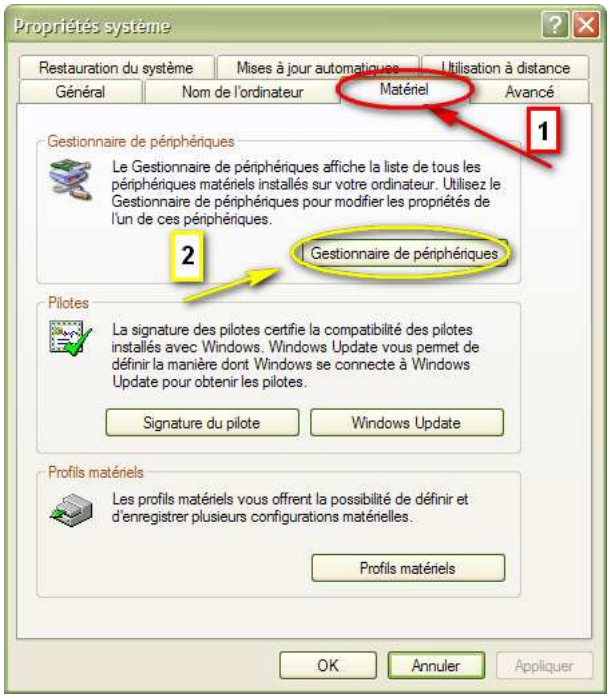
FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

5 – Paramétrage du logiciel et du contrôleur pour le transfert des données

5.1 Paramétrage du logiciel

Une fois le contrôleur connecté sur le pc par l'intermédiaire du câble USB, il faut vérifier le numéro du port de communication sur lequel il est connecté (le contrôleur doit être sous tension).
Sur windows 2000 ou windows XP, sur le bureau de votre PC, faites un clic droit sur « poste de travail » et cliquez sur « propriétés ». La fenêtre ci-contre apparaitra. Cliquez sur l'onglet « matériel » (1) en haut puis sur « gestionnaire de périphériques » (2)

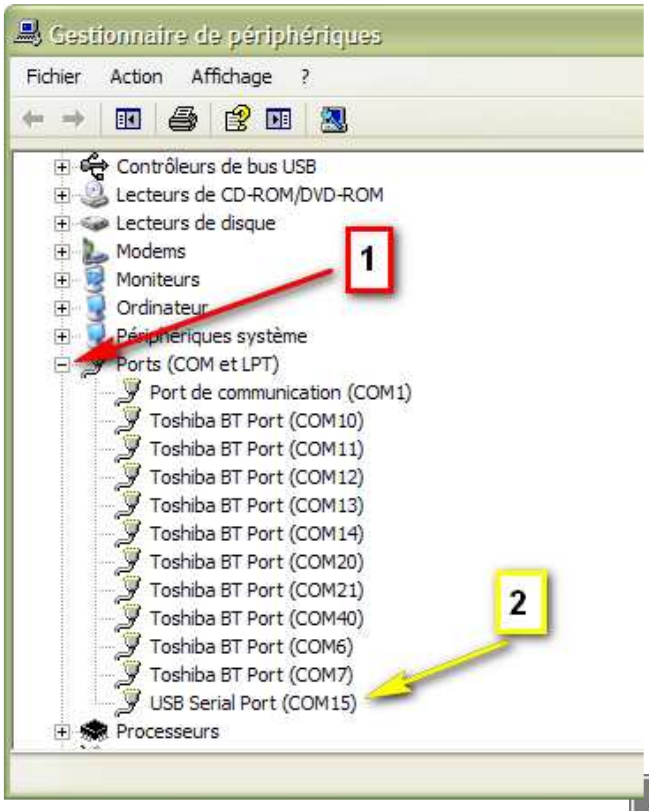

Propriétés système
Restauration du système
Mises à jour automatiques
Utilisation à distance
Général
Nom de l'ordinateur
Matériel
Avancé
1
Gestionnaire de périphériques
Le Gestionnaire de périphériques affiche la liste de tous les périphériques matériels installés sur votre ordinateur. Utilisez le Gestionnaire de périphériques pour modifier les propriétés de l'un de ces périphériques.
2
Gestionnaire de périphériques
Pilotes
La signature des pilotes certifie la compatibilité des pilotes installés avec Windows. Windows Update vous permet de définir la manière dont Windows se connecte à Windows Update pour obtenir les pilotes.
Signature du pilote
Windows Update
Profils matériels
Les profils matériels vous offrent la possibilité de définir et d'enregistrer plusieurs configurations matérielles.
Profils matériels
OK
Annuler
Appliquer

Sur windows Vista, faites un clic droit sur « Ordinateur » et cliquez sur « propriétés ». Ensuite cliquez sur « gestionnaire de périphériques »

.
Déroulez en cliquant sur le « + » de port (COM et LPT) (1). Le numéro du port apparait en bas (2). (USB Serial Port)
Il faut absolument que le port COM soit compris entre 1 et 9 sinon cela ne transférera pas.

- Si le numéro est compris entre 1 et 9 retenez ce numéro et fermez toutes les fenêtres.

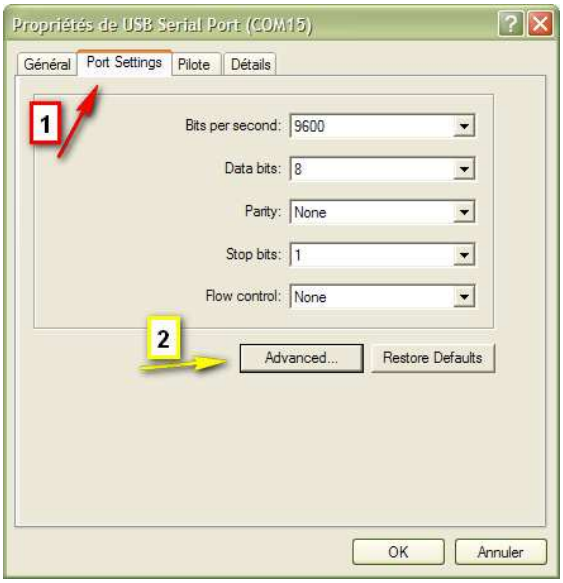
- Dans le cas ci-contre nous allons changer le numéro du port COM car nous avons un port de communication 15.



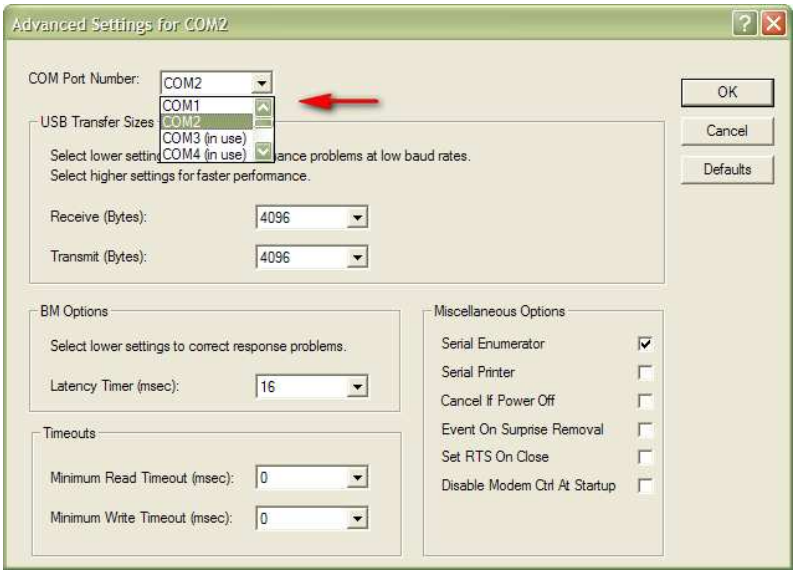
FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

Pour changer le numéro du port de communication, double cliquez sur « USB Serial Port (COM XX) ». La fenêtre suivante apparait. Appuyez ensuite sur l'onglet du haut « Port Settings » (1) puis sur « Advanced. » (2)



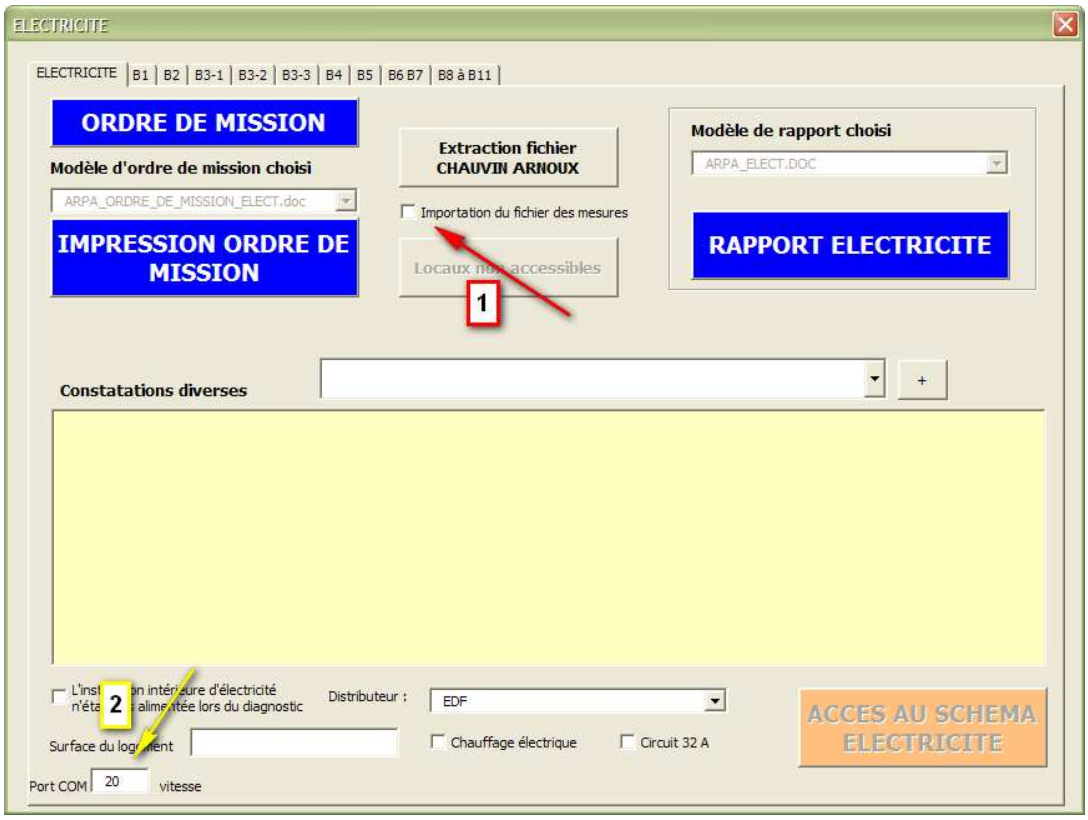
Vous arriverez alors sur la fenêtre suivante. Déroulez le menu déroulant et sélectionnez un numéro de port COM compris entre 1 et 9 qui n'est pas utilisé par Windows. (où il n'y a pas écrit « in use »). Dans le cas ci-contre nous utiliserons le port COM 2. Une fois sélectionné, cliquez sur OK puis fermez toutes les fenêtres.



Démarrez ensuite le logiciel DistoElec (vous aider des vidéos)
Le paramétrage du port de communication se fait en décochant la case « importation du fichier des mesures » (1) et en rentrant le numéro du port de communication en bas (2)

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000



5.2 Paramétrage du contrôleur

Dans le contrôleur, il faut tout d'abord vérifier la vitesse de transmission des données qui doit être sur 9600 bauds sinon il n'y aura pas de communication. Pour cela, à l'aide de la molette de navigation sur le contrôleur (1), allez dans le menu « Setup ». A l'aide du joystick directionnel à droite (2) de l'écran graphique allez dans l'onglet COM (flèche vers le bas et OK)

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

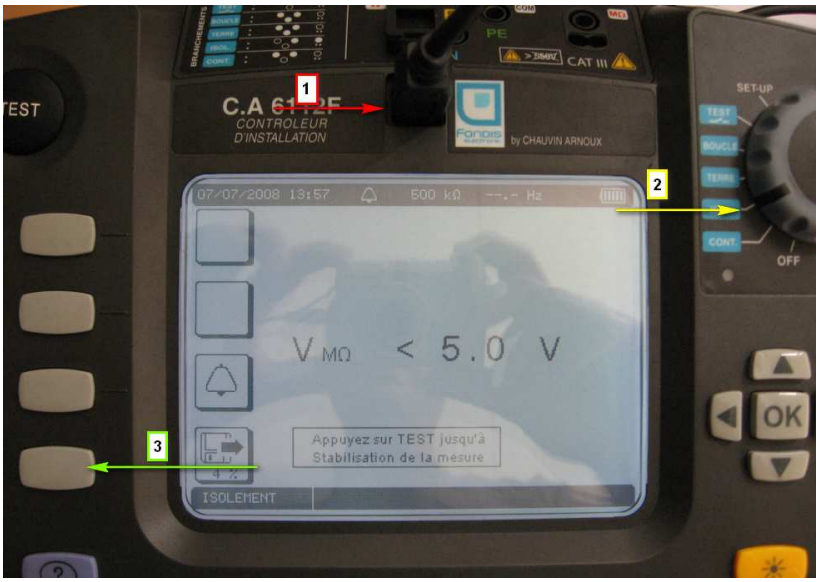
Sélectionnez alors la vitesse à l'aide du joystick à droite de l'écran graphique (flèches haut et bas). Cliquez sur OK lorsque vous êtes sur 9600 Bauds

5.3 Récupération des données

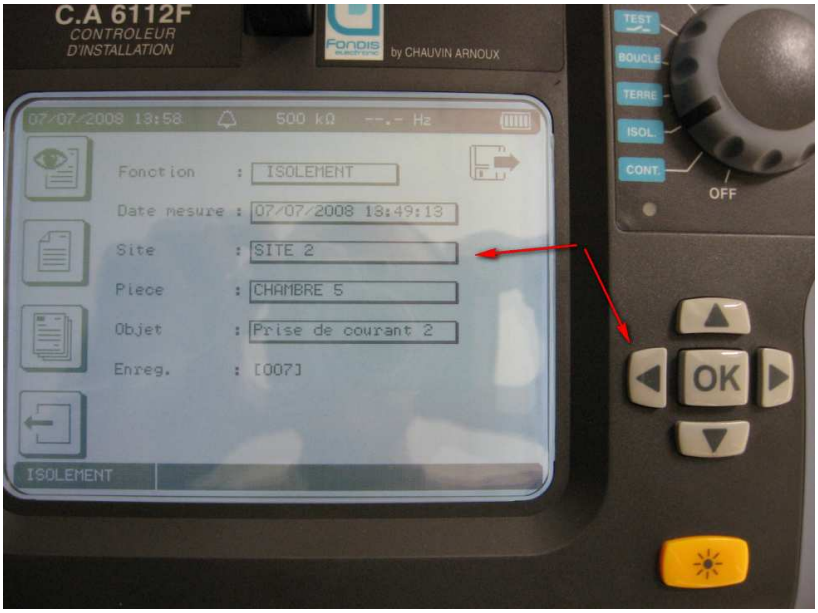
Pour récupérer les données du contrôleur, il faut brancher le cordon USB (1) entre le contrôleur et le PC puis mettre sous tension le contrôleur dans un menu de mesures où des mesures ont été effectuées (utilisez la molette rotative (2) à droite de l'écran graphique)
Cliquez ensuite sur le bouton gris du bas, à gauche de l'écran graphique. (3)

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000



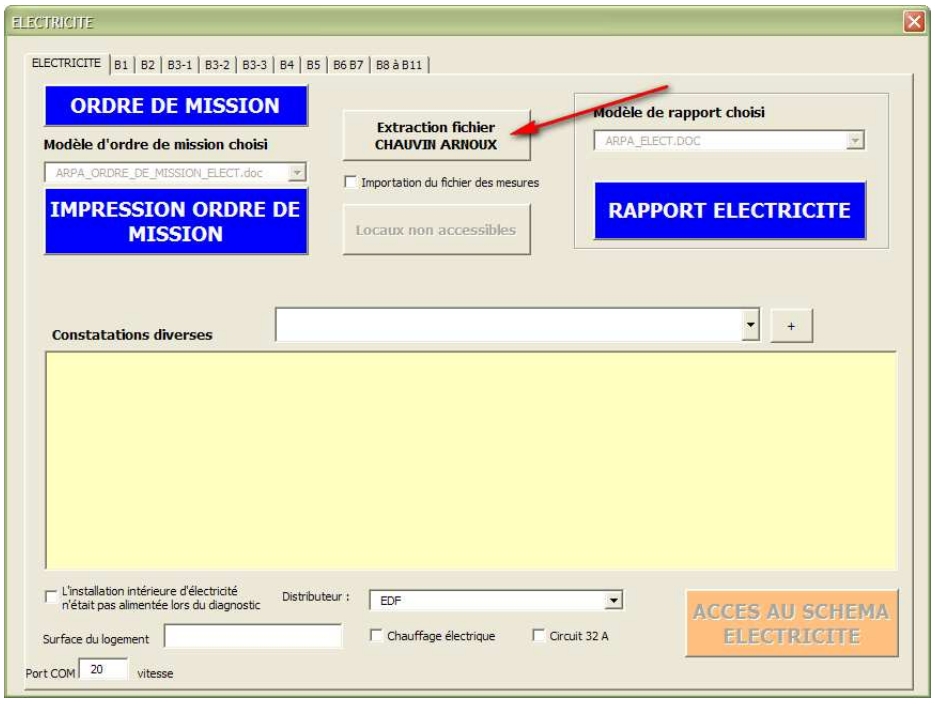
Se mettre sur le site que vous souhaitez récupérer à l'aide du joystick à droite de l'écran graphique.



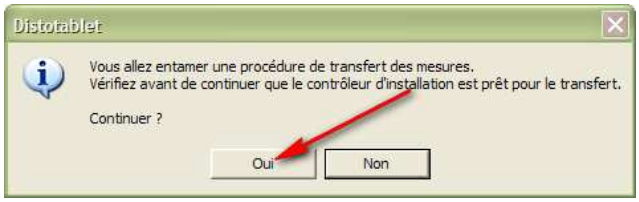
Dans le logiciel DistoElec, cliquez sur « Extraction fichier CHAUVIN ARNOUX »

FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000



Vous aurez alors le message suivant, cliquez sur oui


Distotablet
Vous allez entamer une procédure de transfert des mesures.
Vérifiez avant de continuer que le contrôleur d'installation est prêt pour le transfert.
Continuer ?
Oui
Non

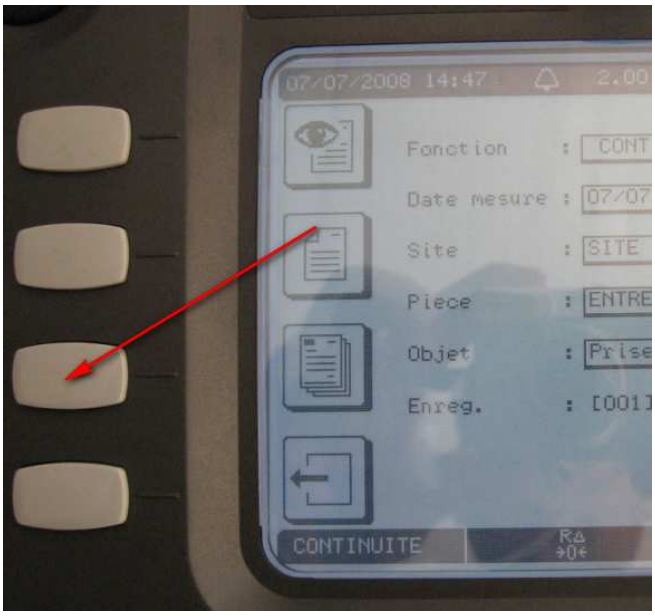
Ensuite le contrôleur vous alertera de l'attente des mesures.

IMPRESSION ORDRE DE MISSION
Locaux non accessibles
RAPPORT ELECTRICITE
EN ATTENTE DU TRANSFERT DES MESURES ... ACTIVER LE TRANSFERT SUR LE CONTROLEUR D'INSTALLATION
Constatations diverses
+

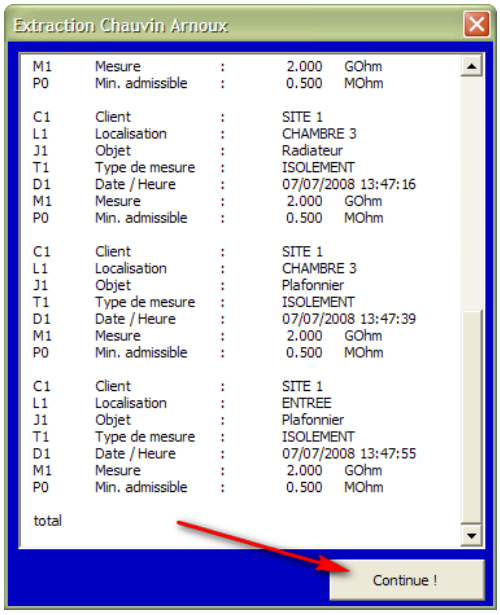
FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

Sur le contrôleur cliquez sur le 3ème bouton gris de gauche et le transfert va démarrer immédiatement.



Vous verrez alors apparaitre sur le logiciel le message « Extraction des mesures » puis la fenêtre de droite apparaitra. Cliquez alors sur « Continue » en bas.


Extraction Chauvin Arnoux
M1 Mesure : 2.000 GOhm
P0 Min. admissible : 0.500 MOhm
C1 Client : SITE 1
L1 Localisation : CHAMBRE 3
J1 Objet : Radiateur
T1 Type de mesure : ISOLEMENT
D1 Date / Heure : 07/07/2008 13:47:16
M1 Mesure : 2.000 GOhm
P0 Min. admissible : 0.500 MOhm
C1 Client : SITE 1
L1 Localisation : CHAMBRE 3
J1 Objet : Plafonnier
T1 Type de mesure : ISOLEMENT
D1 Date / Heure : 07/07/2008 13:47:39
M1 Mesure : 2.000 GOhm
P0 Min. admissible : 0.500 MOhm
C1 Client : SITE 1
L1 Localisation : ENTREE
J1 Objet : Plafonnier
T1 Type de mesure : ISOLEMENT
D1 Date / Heure : 07/07/2008 13:47:55
M1 Mesure : 2.000 GOhm
P0 Min. admissible : 0.500 MOhm
total
Continue !

Si vous souhaitez transférer de nouvelles mesures du contrôleur il faudra éteindre et rallumer votre contrôleur. Cliquez ensuite sur « Rapport Electricité » pour éditer le rapport.

Veillez à bien avoir renseigné votre ordre de mission et le repérage des défauts éventuels avant l'édition du rapport.

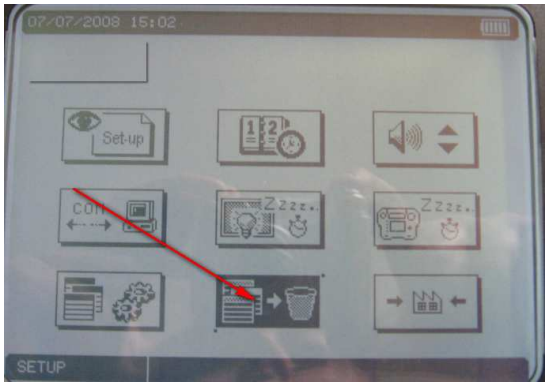
FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

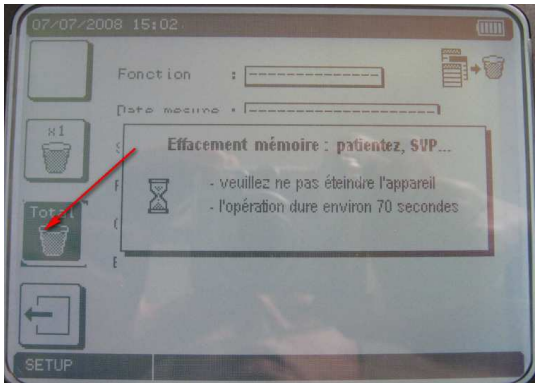
AFAQ ISO 9001 VERSION 2000

Vous aurez alors l'édition de votre rapport sous WORD après quelques instants. Le logiciel vous posera alors la question d'effacer les données du disque dur du PC une fois le rapport généré. (répondre « non » si vous désirez générer à nouveau la rapport sans effectuer un nouveau transfert des données depuis le contrôleur)

5.4 Effacement de la mémoire du contrôleur

Pour effacer la mémoire du contrôleur après la génération des rapports, Il faut aller dans le menu « Setup » à l'aide de la molette de navigation sur le contrôleur. Ensuite en utilisant le joystick directionnel à droite de l'écran graphique allez dans l'onglet corbeille puis cliquez sur OK.
Validez « Total » en cliquant sur le 3ème bouton gris à gauche de l'écran graphique. Il faut attendre quelques instants lors de la remise à zéro de la mémoire.





FONDIS ELECTRONIC
Quartier de l'Europe
4 rue Galilée
F 78285 Guyancourt cedex
Tél. +33 (0) 134 521 030
Fax +33 (0) 130 573 325
E-mail : info@fondiselectronic.com
Site : www.fondiselectronic.com

AFAQ ISO 9001 VERSION 2000